

FF Skagen  
Havnevagtvej 12  
9990 Skagen

Plan- og virksomhedsområdet  
J.nr. AAR-432-00019  
Ref. chell/hemhe  
Den 16. marts 2010

Sendes kun pr. e-mail til virksomheden: [ff@ffskagen.com](mailto:ff@ffskagen.com) og [lars@ffskagen.dk](mailto:lars@ffskagen.dk)

### **Påbud om ændring af vilkår C8 i virksomhedens miljøgodkendelse (revurdering af 4. november 2009)**

FF Skagen påbydes hermed ændring af vilkår C8 i virksomhedens miljøgodkendelse (revurdering af 4. november 2009).

Påbud gives efter miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 3<sup>1</sup>.

Med påbuddet ændres egenkontrollen for luftforurening således, at emissionen af de i vilkår C5 nævnte stoffer kun skal måles på afkast fra efterbrænder og én af virksomhedens fire kedler. Samtidig ændres tidsfristen fra 1. april til 15. maj 2010. Vilkår C8 ændres således til følgende:

C8 Virksomheden skal inden 1. maj 2010, gennem målinger dokumentere at grænseværdierne i vilkår C3, C4, C5 og C6 er overholdt. Følgende forhold tages i betragtning:

Vilkår C4 skal kun kontrolleres, såfremt gasolie anvendes i en sammenhængende periode på mere end 14 dage.

Emissionen af de i vilkår C5 nævnte stoffer måles på afkast fra efterbrænder og afkast fra én af virksomhedens fire kedler.

På afkast fra alle fire kedler udtages derudover prøver til analyse med indikatorrør. Prøverne analyseres for SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, NH<sub>3</sub> og aminer.

Hvis de målte emissioner af NO<sub>x</sub> og CO, jf. vilkår C3, i afkastene fra de fire kedler eller analyserne med indikatorrør fra de fire kedler efterfølgende viser sig at være væsentligt forskellige, eller hvis målinger af de i vilkår C5 nævnte stoffer er tæt på grænseværdien, kan tilsynsmyndigheden bestemme, at virksomheden skal gennemføre målinger af de i vilkår C5 nævnte stoffer på alle fire kedelafkast. Tilsynsmyndigheden vurderer hvorvidt de målte emissioner er tæt på

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse om lov om miljøbeskyttelse. Lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006.

grænseværdien og hvorvidt målinger betragtes som væsentligt forskellige.

Målinger udføres som beskrevet i vilkår C7.

Immissionen fra kedelafkastene beregnes på baggrund af målte emissioner og de aktuelle kedlers luftmængder.

### **Virksomhedens bemærkninger til varsel om påbud**

Miljøcenteret varslede den 15. marts 2010 påbud om ændring af vilkår C8.

Vi har modtaget følgende bemærkninger fra FF Skagen:

"Jeg har læst det fremsendte varsel af påbud igennem og kan godkende det hele på nær en ting, der skal præciseres: I afsnit 5 under C8 på side 1, står der nævnt at MCA kan bestemme at FF skal gennemføre måling af alle stoffer i C5 på alle 4 kedler, hvis en måling er tæt på grænseværdien.

I den forbindelse bør "tæt på" defineres mere eksakt (hvor tæt på grænseværdien?).

Mht. tidsplanen vurderer Kasper Rovsing fra Force, at 1. maj vil være en stram tidsplan, men målingerne garanteres udført på dette tidspunkt. Afrapporteringen vil måske overskride deadline."

Miljøcenter Århus ønsker ikke på forhånd at lægge sig fast på hvilke afvisninger, der kan udløse målinger på virksomhedens øvrige kedler af de i vilkår C5 nævnte stoffer. Vurderingen vil være afhængig af hvilket stof, der er målt for og hvilken metode, der er anvendt. Der vil dog være tale om bagatelgrænser, idet emissioner fra forskellige kedler vil blive betragtet som tilnærmelsesvis ens hvis forskellen mellem dem er mindre end 15 %, og emissioner vil ikke blive betragtet som tæt på grænseværdien hvis forskellen mellem måling og grænseværdi er større end 20 %.

Miljøcenter Århus har på anmodning fra virksomheden udskudt tidsfristen for vilkår C8 til 15. maj 2010.

### **Baggrund for varsel om påbud**

FF Skagen har den 1. marts 2010 anmodet Miljøcenter Århus om at få egenkontrolprogrammet til kontrol af virksomhedens luftforurening reduceret. Egenkontrolprogrammet for luftforurening er beskrevet i vilkår C8 i virksomhedens miljøgodkendelse (revurdering af 4. november 2009). FF Skagen bemærker i sin anmodning, at udgifterne til det fulde måleprogram er meget store.

Miljøcenter Århus vurderer, at det er tilstrækkeligt at måle emissionen af de i vilkår C5 nævnte stoffer på én af virksomhedens fire kedler, fordi det forventes at koncentrationerne i afkastene fra de fire kedler vil være tilnærmelsesvis ens fordi kedlerne er meget ens. Målinger af NO<sub>x</sub> og CO, som udfør-

res på alle fire kedler vil give en indikation af om dette er tilfældet. Skulle det vise sig, at forbrændingen i de fire kedler er væsentligt forskellig kan miljøcenteret kræve at målingerne foretages på alle fire kedler.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen kan påklages til Miljøklagenævnet af virksomheden, kommunalbestyrelsen og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

En eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Miljøcenter Århus, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg eller [post@aar.mim.dk](mailto:post@aar.mim.dk). Klagen skal senest være modtaget senest den 14. april 2010 inden kl. 16.00. Vi videresender herefter klagen til Miljøklagenævnet sammen med afgørelsen og det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen.

Virksomheden vil få besked, hvis vi modtager en klage.

En klage har opsættende virkning, med mindre Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Et eventuelt søgsmål i forhold til påbudet skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder, fra påbuddet er meddelt.

### **Offentliggørelse og annoncering**

Påbudet vil blive offentliggjort på [www.blst.dk](http://www.blst.dk).

Med venlig hilsen



Christina Ellegaard  
Civilingeniør, Miljøteknik  
72548212  
[chell@aar.mim.dk](mailto:chell@aar.mim.dk)

Henrik Møller Hestbech  
Biolog, Cand. scient.  
[hemhe@aar.mim.dk](mailto:hemhe@aar.mim.dk)